

BAB V PENUTUP

A. Kesimpulan

Dari hasil penelitian yang telah dilakukan dapat disimpulkan bahwa:

1. Pemberian pupuk NPKMg dan limbah padat biogas berpengaruh terhadap parameter penambahan tinggi bibit, penambahan diameter bonggol, berat kering, berat segar, dan panjang akar sedangkan pada jumlah dan panjang daun tidak ada pengaruh nyata.
2. Terdapat tiga dosis pupuk NPKMg dan limbah padat biogas yang berpengaruh terhadap parameter pertumbuhan bibit kelapa sawit yakni paket NPKMg+500 g; paket NPKMg+750 g; dan NPKMg+1000 g.

B. Saran

Berdasarkan hasil penelitian disarankan penggunaan limbah padat biogas untuk bibit kelapa sawit di *main nursery* dengan dosis 1000 g/polybag ke atas.

